Index of Claims

Applica	tion/Co	ntrol No.
---------	---------	-----------

10/643,193

Examiner

Jeffrey R. West

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BHAVNAGARWALA ET AL.

Art Unit

2857

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

	A	Appeal
-	0	Objected

Cla	im	Date								
- 7										
Final	Original	1/22/06								
	1	1	T	Г	Г					
	2	T	Г			Г		Г	П	
	3	1								
	4	1								
	5	1					$oxed{oxed}$			
	1 2 3 4 5 6 7	1		L	L	L				
	7	1		_	L		_	_	L_	
	8	1		_		_	<u> </u>	_	_	Ш
	9 10	1		<u> </u>	ļ		<u> </u>		<u> </u>	
	10	٧	_	_	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	\vdash
	12	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	\vdash
	12	1	├	┢	┝	┢	⊢	┝	\vdash	\vdash
	11 12 13 14 15	⊬	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	15	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	16	1	\vdash	\vdash	一	\vdash	┢	\vdash	┢	\vdash
	17			\vdash	\vdash	┢	H	\vdash	\vdash	\vdash
	16 17 18	0	┢		┢	-	H		\vdash	Н
	19	V			-	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
	20	ΙŤ	\vdash	\vdash	┢	\vdash	_	_	_	
	20 21		\vdash		T	Г			一	П
	22			_			\vdash		П	
	23 24									
	24									
	25									
	26	1							Ĺ	
	27	1	_	L			_		L	Ш
	28 29	Ļ	_	_	<u>_</u>		_	_	L	Ш
	29	1	_	L	_		<u> </u>	_	_	Ш
	30	L					_			
	31 32	-	L	_	\vdash	_	_	_	-	Ш
	33	1	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
	33	V	<u> </u>	-	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	\vdash
	34 35	777	-	-	<u> </u>	\vdash	 	-	 	\vdash
	36	1	-	-	—	-	-	-	<u> </u>	-
	37	ō	-	H	-	\vdash	Η.		\vdash	
-	38	7	\vdash		_	\vdash	_	_	\vdash	Н
-	39	۲	-	\vdash	-	Ι-	Η-	\vdash	-	H
	40	\vdash	-	Н	-	Н			Н	Н
	41				Т	Г	_	Т		
	42		Т		_	Г			П	
	43	П	Т	П						
	44									
	45									
	46									
	47									
	48	Ĺ								
	49			$oxedsymbol{oxed}$		L			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	50									

Cla	aim	Date									
	-	_	l	_	_	_	_		_		
Final	Original									1	
ΙĒ	Ĕ								1		
	l		L			L	L	L		L	
	51	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ш	匚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot	_	匚	
	52	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>		$oxed{oxed}$		L	
<u></u>	53	_						_	_	L	
<u></u>	54 55	L		_	_	<u> </u>	_	_	_	_	
	55	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	ᆫ	
<u></u>	56	L	<u> </u>	╙		_		<u> </u>	_	L	
ļ	57	_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>		_	
	58	_	_				ļ	L		_	
	59	_	<u> </u>			╙	L.	L	_	_	
	60		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	
<u> </u>	61	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	
<u> </u>	62	<u> </u>	ऻ_	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	⊢-	
	63	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	64	Ь-	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	Ь	├	⊢	⊢	
	65	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
	66	<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	67	<u> </u>	<u> </u>	—	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	
	68	_	_		_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	69	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u></u>	70	_	<u> </u>		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	lacksquare	<u> </u>	_	
	71 72 73	_	ļ	Щ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	72		_			_	_	<u> </u>		_	
L	73	_	_		_	_		<u> </u>	_		
	74 75	<u> </u>					_	_		_	
	75		L_				_	_	_	<u> </u>	
	76 77	_	_							<u> </u>	
L	77	<u> </u>						_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	
<u> </u>	78	┡		\vdash		_	<u> </u>	_	⊢	┡	
	79	<u> </u>		_				_	L	┡	
	80	<u></u>				_			L	┡	
\vdash	81	-	-	H	Н	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	
$\vdash \vdash$	82	H	_	Ь.	L	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	-	
\vdash	83	\vdash	<u> </u>	H	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	
<u> </u>	84	-	<u> </u>	_	-	<u> </u>	-	-	-	\vdash	
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
\vdash	86	\vdash	H	Щ	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	H	<u> </u>	
\vdash	87	\vdash	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	88	\vdash	-	L		<u> </u>		_	\vdash	├-	
$\vdash \vdash$	89	\vdash	\vdash	H		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	
	90	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	
$\vdash \vdash$	91	<u> </u>	\vdash		-	-	-	_	\vdash	<u> </u>	
	92			-	-	-	-	-	_	_	
$\vdash\vdash\vdash$	93	-	-			\vdash	\vdash		\vdash	-	
	94	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	-	<u> </u>	
 	95	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	<u> </u>	\vdash	⊢	
	96	\vdash	<u> </u>	-	-	-	-	_	\vdash	\vdash	
	97	-		_	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	H	<u> </u>	
$\vdash \vdash$	98	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	-	-	\vdash	
L	99	\vdash	 	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	

100

CI	Date									
						Г	П	Г		П
a	Original									ΙI
Final	Ē					ŀ				ΙI
_	0				ĺ					l
	101	_	┢	\vdash	┢	┢	-	-	_	Н
	102		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	-	Н
	102 103	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	_	Н
	104	-	\vdash	┢╌		-	-	-	_	Н
	104 105 106 107		\vdash	⊢	\vdash	-	-			Н
	106	_	\vdash	┢	\vdash		\vdash	_	\vdash	Н
	107		\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	_	_	Н
	108		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	Н
	108 109	_	\vdash	┝	⊢	\vdash		-	-	Н
	110	\vdash	\vdash	┝	⊢	\vdash	H	_	\vdash	Н
	110 111	_	\vdash	┝	┝	┝	-	\vdash	\vdash	\dashv
_	112	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	113		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
	113 114 115	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	115	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H
-	116		-	\vdash	-	 -	\vdash	\vdash	⊢	Н
 	116 117 118 119	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	118	_	-	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	-	Н
	110		-	\vdash				-	\vdash	\vdash
	120			H	_	-	_	⊢	┝	Н
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133		_	-	-			-	-	Н
	122	-	-	-	_	_	_	\vdash	-	Н
	122		_		_	-	_	┝	<u> </u>	Н
	124					-	-	-	-	Н
	125				-	-		-		
	126	_			_			_		Н
	127	_	_	\vdash	-	_	_	_	_	Н
	128	-	-	-	_	_	-	-	-	Н
	120	_	\vdash	-			-	-		\dashv
	130			-				-		Н
	131		-	\vdash				-		Н
	132	_	-	-	_	\vdash	-		-	Н
	133	-		-		_		_	-	Н
	134	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
-	135		_	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	135 136	H		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	137					H	\vdash	H	-	H
	138		-	-	-	-	 	-	\vdash	Н
	138 139			\vdash	_					Н
	140	-	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	Н
	141		Н	H	\vdash	Н		\vdash	\vdash	Н
	142	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	143				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н
	144		$\overline{}$			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	145	-	-	 			\vdash	\vdash	\vdash	Н
	146						\vdash		\vdash	Н
_	147		-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	148			\vdash		\vdash		-	-	\vdash
	149	-		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	150			\vdash	H	H	-		-	Н
	150		L	L.,		L	\Box	\Box	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ш